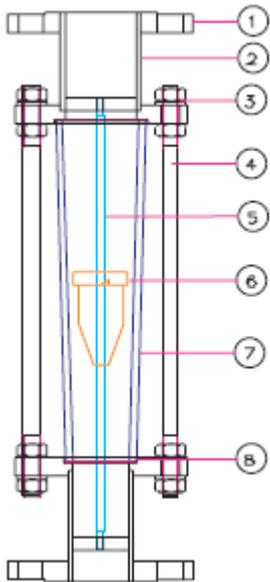


FLOW-500 Series 유량범위

SIZE		STANDARD H ₂ O(m ³ /h) SUS304	H ₂ O MAXIMUM FLOW(m ³ /h) MIN/MAX	GAS MAXIMUM FLOW (Nm ³ /h)		PRFSSURE LOSS≒(mmAq)	
				SUS304	PVC or TEFLON	H ₂ O	AIR
15A	1/2B	0.1~1	0.03~0.3	0.5~5	0.3~3	100	20
			0.2~12	2.5~25	1.2~12		
20A	3/4B	0.15~1.5	0.03~0.3	2.5~5	0.3~3	200	30
			0.2~2	3~30	2~20		
25A	1B	0.35~3.5	0.15~1.5	1.5~15	1~10	250	40
			0.5~5	6~60	4~40		
32A	1 1/4B	0.6~6	0.3~3	3~30	2~20	300	50
			0.7~7	10~100	7~70		
40A	1 1/2B	1~10	0.35~3.5	4.5~45	3~30	350	60
			1.2~12	15~150	12~120		
50A	2B	1.5~15	0.5~5	5~50	4~40	400	100
			2~20	20~200	15~150		
65A	2 1/2B	2.5~25	1~10	15~150	10~100	500	200
			3~30	60~600	40~400		
80A	3B	4~40	2~20	30~300	20~200	800	300
			5~50	80~800	50~500		
100A	4B	6~60	3~30	60~600	30~300	950	400
			8~80	150~1500	100~1000		

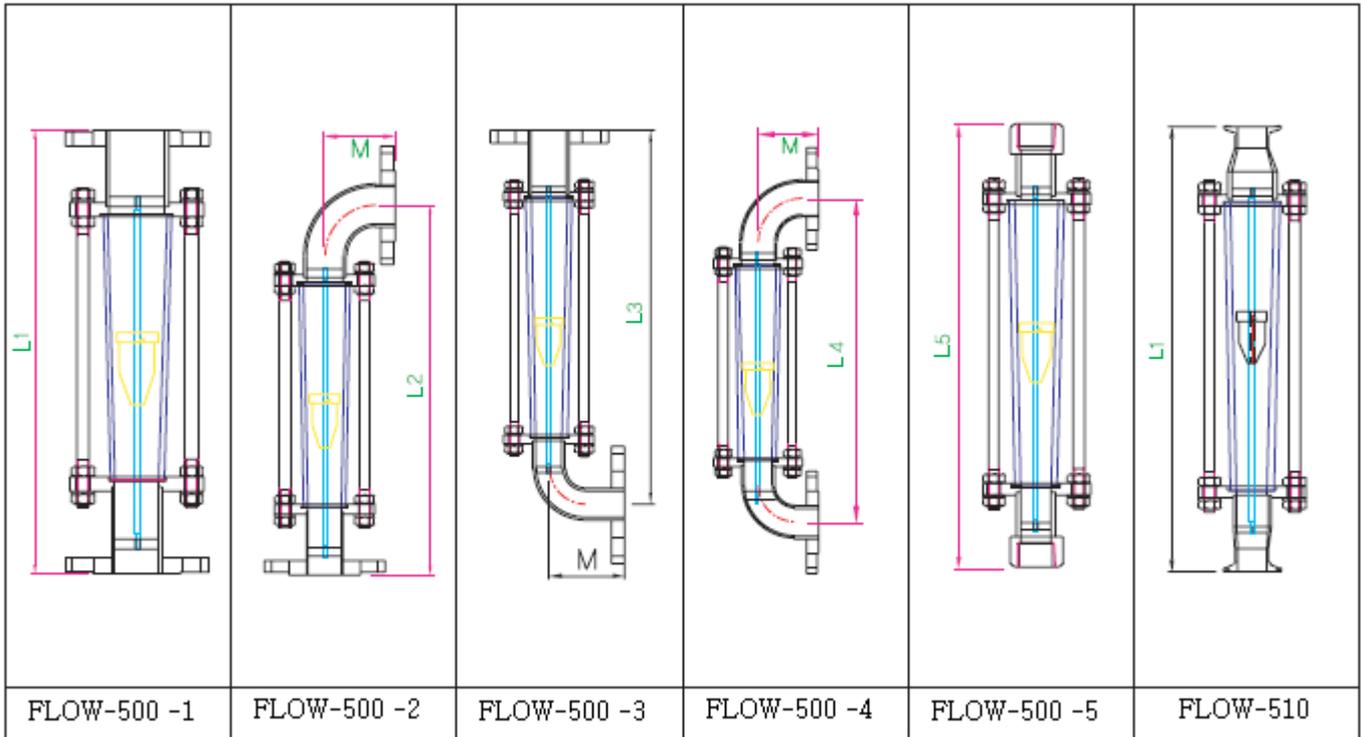


FLOW-500

재 질

PART NO.	PART LIST	MATERIAL
1	FLANGE	SS41, SUS 304, SUS 316, TEFLON
2	BODY	SS41, SUS 304, SUS 316, TEFLON
3	NUT, WASHER	SS41, SUS 304
4	SUPPORT BAR	SS41, SUS 304
5	GUODE BAR	SUS 304, 316L, TDFLON LINING
6	FLOAT	SUS 304, SU S316, PVC, TEFLON, ACETAL, PP
7	TAPER TUBE	PYREX GLASS
8	PACKING	NBR, VITON, EPDM

FLOW-500 Series 표준 구조 및 규격



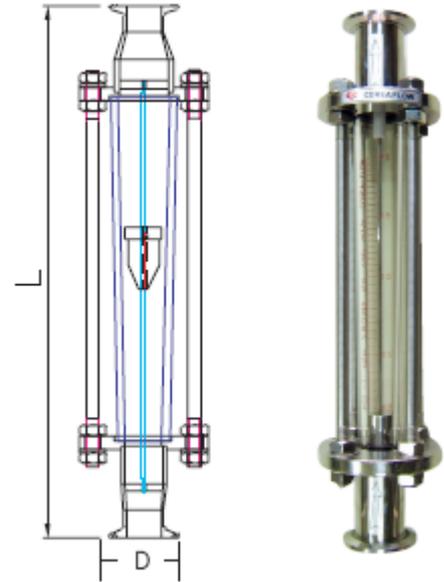
SIZE		LENGTH(mm)					
A	B	L1	L2	L3	L4	L5	M
15A	1/2B	360	370	370	370	360	70
20A	3/4B	360	370	375	370	360	70
25A	1B	400	410	410	410	400	80
32A	1 1/4B	420	430	430	430	420	80
40A	1 1/2B	440	450	450	450	440	100
50A	2B	480	500	500	500	480	100
65A	2 1/2B	550	580	580	580	550	120
80A	3B	620	660	660	660	620	130
100A	4B	740	790	790	790	740	150

개요

위생용 유량계는 간편한 구조, 넓은 용도, 보수 관리가 용이하므로 맥주, 주스, 우유 등 각종 식품 음료의 제조 공정을 비롯한 바이오, 화인케미컬 등에 폭넓게 사용됩니다.

특징

- 세정 점검이 용이합니다.
- 분해 · 조립이 간단합니다.
- 접속부는 CLAMP UNION FITTING/NSS와 OTHER UNIONS로 가능합니다.
- FLOW-510 Model외 다른 Type도 가능합니다.
- 알람 및 경보 기능을 추가할 수 있습니다.



FLOW-510

유량범위

직경		H2O(m ³ /h)		AIR(Nm ³ /h)		최고사용 압력 (kgf/cm ² G)
		표준유량범위	제작가능유량범위	표준유량범위	제작가능유량범위	
d	D	후로트 재질 SUS	후로트 재질 SUS	후로트 재질 Teflon	후로트 재질 Teflon	
1S	50.5	0.35~3.5	0.15~1.5	1~10	1.5~15	5
			0.4~4	4~40	6~60	
1.5S	50.5	0.8~8	0.35~3.5	2~20	3~30	5
			1~10	8~80	10~100	
2S	64	1.2~12	0.8~8	3~30	4.5~45	3.5
			1.5~15	12~120	15~150	
2.5S	77.5	2~20	1.2~12	6~60	8~80	3
			2.5~25	20~200	30~300	
3S	91.5	3~30	2~20	8~80	10~100	3
			4~40	30~300	40~400	